



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 099
Jueves, 09 de abril de 2015

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad en el volcán es alta y está caracterizada por numerosos eventos de largo período, el tremor disminuyó a partir de la 1h00 (TL). Ayer fue visible la emisión continua de ceniza al igual que su caída, como lo indican los reportes en la zona de Choglontus. Al cierre de este boletín no se observan emisiones de ningún tipo.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se han registrado 280 eventos de largo periodo (LP), 47 episodios de temores de emisión y 1 explosión.

Observaciones, emisiones y ceniza: Alrededor de las 17:00 del día de ayer el volcán se despejó y se observó una emisión constante de vapor con contenido moderado de ceniza, que tenía una dirección noroccidente, a una altura entre 600 a 800m sobre el nivel del cráter. La emisión se observó hasta las 20:00 con el visor nocturno. Fue evidente también la caída de ceniza en esa dirección.

En la noche de ayer y la mañana de hoy se reportó caída de ceniza en el sector de Choglontus. Hoy no hay observaciones del volcán durante la mañana. Al cierre de este boletín se despejó la cumbre y no hay emisiones de ningún tipo.

Lluvias y lahares: En la madrugada se registraron lluvias ligeras, lo cual no han generado lahares.

INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias con mayor intensidad en el sector del volcán, éstas pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares. Por esta razón se recomienda extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que han descendido dichos flujos y por las zonas que en ocasiones pasadas se han visto afectadas por este tipo de fenómeno.
- Para mayor información concerniente a aspectos no relacionados con la vigilancia científica de la actividad del volcán, contactar a los comités de operaciones de emergencia de las Provincias de Tungurahua y Chimborazo (COEs cantonales y provinciales).
- Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar el glosario que se encuentra en el menú de la página web del Instituto Geofísico: www.igepn.edu.ec
- Este informe diario será emitido a las 15h00 (TL). En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telf.: 2225-655; Fax: (593)-2-2567847 - www.igepn.edu.ec. Quito - Ecuador

15h00 (TL)